

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 红景天功效成分分离及保健茶的技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 红景天功效成分分离及保健茶的技术

关键词: **红景天 保健茶 成分分离 固体饮料 抗衰老**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 武汉工业学院

成果摘要:

红景天系景天科红景天属草本植物,是食药兼用的保健植物资源。目前已确认它的主要药用成分红悬天苷,还有苜元酪(tyrosal),黄酮类和超氧化的歧化酶(SOD)等生物活性物质以及丰富的人体所需氨基酸和矿微营养元素等。红景天早见于藏族用药,具活血止血、清肺止咳、消炎排毒等功效,近年来研究表明其具明显的抗衰老、抗疲劳、抗缺氧和抗微波辐射典型的“四抗”功能,还可增强记忆能力,提高体力脑力劳动的工作效率,改善能量代谢,促进ATP再合成。并对某些麻醉剂、安眠剂、有机磷化合物等有解毒作用,其滋补强身和免疫作用优于人参和刺五加。为使这一黄金植物资源物尽其用、造福于民,该研究针对开发市场现状及前景,以红景天干燥全草为原料,研制出一种有效的低成本、高得率、无残毒的有效成分提取分离方法和工艺条件,并以此开发出具有良好保健效应的红景天茶固体饮料。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

### 成果交流

### 推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告